



## Eletiva

# Noções de Inteligência Artificial

O uso da  
Inteligência  
Artificial na  
Educação.



Quando a Inteligência Artificial entra em cena, somos sempre remetidos ao pensamento de que a máquina substituirá o Homem. É fato que algumas coisas deixarão de existir, porém outras, serão beneficiadas, já que terão na tecnologia um coadjuvante, como é o caso do Professor. Todavia, indubitavelmente o potencial de aplicação desta tecnologia extrapolará o ambiente de ensino para além das barreiras físicas da sala de aula. Você já parou pensar sobre??

1. A Inteligência Artificial cria novos "negócios" e na área educacional, ainda que de forma tímida, eles vêm se descortinando. As Plataformas Adaptativas são um exemplo. Nesta ferramenta, um algoritmo é capaz de sugerir ao aluno, a forma como ele tende a aprender melhor, se por vídeo, textos, atividades interativas ou outras, sinalizando ainda o caminho que ele deve percorrer para adquirir o conhecimento que precisa. As sugestões são personalizadas, conforme o tempo que cada um gasta ao fazer as atividades.

2. Ao Professor, a plataforma fornece diferentes dados sobre o progresso do discente, o que lhe dá condições de planejar as experiências de aprendizagem com mais precisão.

3. Em São Paulo, os alunos de um curso de Pós-Graduação contam com o primeiro tutor baseado em Inteligência Artificial, que foi programado para direcionar os estudos e tirar dúvidas, estando disponível 24 horas, todos os dias da semana.

Ficou interessado em saber mais? Acesse <https://youtu.be/vyJJPFftX1o> e instigue essa discussão em sala.

<https://youtu.be/vyJJPFftX1o>

<https://youtu.be/Gjm1xgJVij4>

[shorturl.at/cuAKO](https://youtu.be/Gjm1xgJVij4)